

GXP1400 取扱説明書

Ver2.0.0(ファームウェアバージョン:1.0.5.15)



ご使用前に必ず本書をお読みになり、お読みになった後はいつでも見られる所に必ず保管して下さい。

※ 弊社サポートにて各機能を提供しております。お問い合わせは弊社サポートまでお願いいたします
(製造元へのお問い合わせはご遠慮ください)。

最初に付属品 / 添付品が全て揃って入ることを確認して下さい。

- ・GXP1400 本体
- ・受話器
- ・ AC アダプタ
- ・ カールコード
- ・ イーサネットケーブル
- ・ スタンド
- ・お使いになる前に
- ・小スタンド×2

免責事項

- ・ 機能・仕様については予告なく変更する事があります。
- ・ お客様及び当社のネットワーク環境により、ノイズ・音の途切れ・不通などの現象が起こる事があります。また、通話品質の保証はいたしません。
- ・ 個人の聴力により通話品質に差が生じた場合について、当社は一切の責任を負いません。
- ・ 日本国外でのご使用に際する障害について、当社は一切の責任を負いません。
- ・ GXP1400は定期的なサーバメンテナンスを行うため、事前の告知なく一時的にサービスが停止する場合があります。
- ・ 商品の故障、誤動作などの要因で電話が使えなかった事による付随的障害については、当社は一切その責任を負いません。

■ お手入れ

柔らかい乾いた布で拭いてください。ぬれた雑巾は使用しないでください。ベンジン・シンナーなどの揮発性の薬品は本体を傷めますので、使用しないでください。
科学雑巾をご使用になる時は、科学雑巾に添付の注意書をよくお読みください。

接続方法

1. 本体とスタンドを接続する
2. イーサネットケーブルを本体後側の「LAN」とブロードバンドルーターに差し込む
3. AC アダプタに取り付け、コンセントに差し込む
4. カールコードを本体の「HANDSET」に差し込む

※ 接続の順番は必ず守ってください。ケーブル、アダプタは確実に差し込んでください。接続してから通話ができるまでには数分かかりますので、しばらくお待ちください。

※ 必ず GXP1400 本体後側の「LAN」に、ルーターからのイーサネットケーブルを接続します。本体後側の「PC」は、PC 等接続しますと、GXP1400 を通してネットワークに接続する事が可能です。

●GXP1400とは

GXP1400 とは、弊社サービスにてお使いいただける電話機です。一般加入電話としてはご利用できません。本製品をご利用いただくためには、インターネットサービスプロバイダーに加入しておく必要があります。ご利用のモデムにブロードバンドルーター機能がない方は、別途ブロードバンドルーターが必要となります。

LCD ディスプレイ

様々な設定や、相手の電話番号などが確認できます。

ソフトキー

ソフトキーは、電話の状態に応じて変化します。ソフトボタンに割り当てられている代表的な機能は以下のとおりです。

・次画面

待ち受け画面、天気とIPアドレスが表示されます。切り替えるには、このボタンを押してください。

・全転送

無条件に、別の電話へ電話線を転送します。

・再発信

直前にかけた相手にかけ直す事ができます。相手が話し中や留守の時のかけ直しに便利です。

・不在着

このオプションは、この電話への非応答の通話を示します。表示された番号を選択し、受話器を取らずにリダイヤル/ハンドセットボタンを押すと発信することができます。

・受ける/拒否

着信を受けるか、受けとらないかを選ぶことができます。

・終了

コールを終了します。

キーパッド・ボタン

HOLD:保留

通話中、相手に待ってもらう時に使用します。こちらの声や音は相手に聞こえません。

TRANSFER:転送

電話機の機能として、転送をすることができます。

※弊社サービスでの使用は推奨致しておりません。

CONF:会議

電話機の機能として、今の通話に第三者を参加させることができます。

※弊社サービスでの使用は推奨致しておりません。

LINE1/LINE2

回線の切り替えボタンです。「LINE1」「LINE2」それぞれに回線を設定できます。



メニューボタン

電話機にセットされた設定が確認できます。上/下/左/右に移動する4つのナビゲーションキーを押してください。通話中に押していただくと、音量の調節ができます。

電話が使用されていない場合に、キーパッド・コンフィギュレーション「MENU」モードを入力するために中心に円形のボタンを押してください。

あるいは、キーパッド・コンフィギュレーション中にある場合 ENTER キーとしてそれを使用してください。



ボリュームキー

受話音量を7段階に調節します。



ヘッドセット

ヘッドセットを使用する際に利用します。



消音

通話中に自分の音声相手が相手に届かなくなります。また、発信履歴・着信履歴を消去します。



スピーカー

ハンズフリー機能です。受話器を置いたままでも通話ができます。



発信ボタン



ハンドセットモードを有効/無効、または再ダイヤル/発信として使用出来ます。

●設定方法

① GXP1400 本体の IP アドレスを確認する。

ディスプレイ表示されている[次画面]の下にある、ソフトボタンを押す。二回ほど押すとIPアドレスが表示されます。

②web ブラウザから、設定ページを開く。

GXP1400 と同じネットワークに接続された PC から、インターネットエクスプローラー等 web ブラウザを起動し、先ほど確認した IP アドレスを、以下のように打ち込みます。

http://(IP アドレス)/ 例:192.168.001.00 の場合、<http://192.168.1.2/>



③ 上記画面が表示されますので、パスワードを入力し、Login をクリックします。

※機器初期直後のパスワードは「admin」です。セキュリティ確保のため、手順⑨にて必ず任意のパスワードに変更して下さい。

Grandstream GXP1400

Admin Logout | 再起動 | 日本語

Grandstream

StatusAccounts設定ネットワークMaintenancePhonebook

Version 1.0.5.15

Status

Account Status

Network Status

System Info

アカウント	SIP ユーザ ID	SIP サーバ	SIP登録
アカウント 1			NO
アカウント 2			NO

Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2013. All Rights Reserved.

④ 画面上部「Accounts」タブの「アカウント 1」をクリックします。

「General Setting」タブをクリックします。

SIP サーバー: & アウトバウンドプロキシ: ログインサーバーを入力します。

アカウント名: & SIP ユーザ ID: & 認証 ID: & 名前: ユニーク(10桁の数字)を入力します。

認証パスワード: 登録時にメールでお伝えしたパスワードを入力します。

もし、管理ページにてユニークのパスワードの変更を行った場合は、その変更したパスワードを入力します。

留守番電話ユーザ ID: 「999」を入力します。

入力が完了しましたら、「Save」のタブをクリックします。

「アカウント2」も「アカウント1」同様に設定してください。

※「アカウント2」に別のユニークを登録できます。

⑤ 画面左部「Accounts」タブの「Network Settings」をクリックします。

NAT トラバース: Keep-Alive を選択します。

入力が完了しましたら「Save」のタブをクリックします。

⑥ 画面左部「Accounts」タブの「Audio Settings」をクリックします。

Grandstream GXP1400 Admin Logout | 再起動 日本語

Status Accounts 設定 ネットワーク Maintenance Phonebook Version 1.0.5.15

Accounts

アカウント 1

General Settings

Network Settings

SIP Settings

Audio Settings

Call Settings

アカウント 2

Audio Settings

DTMF 発信 ☒ in-audio ☒ RTP (RFC2833)を介する ☐ SIP INFOを介する

DTMF ベイロードタイプ 101

選択項 1	PCMU
選択項 2	PCMA
選択項 3	PCMU
選択項 4	PCMU
選択項 5	PCMU
選択項 6	PCMU
選択項 7	PCMU

Use First Matching Vocoder in 2000K SDP ☒ NO ☐ YES

SRTP モード NO

対称的RTP ☒ NO ☐ YES

無音抑止 ☒ NO ☐ YES

TXごとの音声フレーム 2

G.723レート ☐ 6.3kbpsエンコードレート ☒ 5.3kbpsエンコードレート

G.726-32 Packingモード ☒ ITU ☐ IETF

iLBCフレームサイズ ☐ 20ms ☒ 30ms

iLBCベイロードタイプ 97

ジッター・バッファタイプ 適応

ジッター・バッファ長 300ms

Save Save and Apply リセット

Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2013. All Rights Reserved.

DTMF 発信 : in-audio と RTP を選択します。

「選択項 1～選択項 7」を画面と同一に設定してください。(選択項 2 のみ PCMA。他 PCMU)

入力が完了しましたら「Save」のタブをクリックします。

⑦ 画面上部「設定」タブの「コール機能」をクリックします。

Grandstream GXP1400 Admin Logout | 再起動 日本語

Status Accounts 設定 ネットワーク Maintenance Phonebook

Version 1.0.5.15

設定

General Settings

コール機能

着信音

Audio Control

LCD Display

Date and Time

Web Service

XML Applications

Programmable Keys

コール機能

Offhook自動ダイヤル

Offhookタイムアウト 30

通話中着信無効化 ☐ NO ☒ YES

通話中着信音無効化 ☒ NO ☐ YES

IPアドレスダイヤル無効化 ☒ NO ☐ YES

クイック IP-call モードを使用 ☒ NO ☐ YES

電話会議無効化 ☒ NO ☐ YES

in-call DTMF表示無効化 ☒ NO ☐ YES

MPKによるDTMF送信有効化 ☒ NO ☐ YES

Disable DND Button ☒ NO ☐ YES

転送無効化 ☒ NO ☐ YES

転送キーを押す際に発信される In-callダイヤル番号

Auto-Attended Transfer ☒ NO ☐ YES

SIP URIの中の'#'を%23に置換しない ☒ NO ☐ YES

Click-To-Dial Feature ☒ 無効化 ☐ 有効化

通話履歴をフラッシュメモリへの書き込み 0 means this option is disabled

書き込みタイムアウト 300

最大未保存ログ 200

Save Save and Apply リセット

Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2013. All Rights Reserved.

通話中着信無効化: **YES** を選択します。

※キャッチ無しになります、キャッチありの時は NO を選択。

入力が完了しましたら「Save」のタブをクリックします。

⑧ 画面左部「設定」タブの「Date and Time」をクリックします。

Grandstream GXP1400 Admin Logout | 再起動 日本語

Status Accounts 設定 ネットワーク Maintenance Phonebook

Version 1.0.5.15

設定

General Settings
コール機能
着信音
Audio Control
LCD Display
Date and Time
Web Service
XML Applications
Programmable Keys

Date and Time

NTP サーバ: ntp.jst.mfeed.ad.jp

Allow DHCP Option 42 to override NTP server: ☐ NO ☒ YES

タイムゾーン: GMT+09:00 (日本, 韓国, ヤクーツク)

Allow DHCP Option 2 to Override Time Zone Setting: ☒

ユーザ定義タイムゾーン: MTZ+6MDT+5,M4.1.0,W

時刻表示フォーマット: yyyy-mm-dd

時間表示フォーマット: ☒ 12時間表示 ☐ 24時間表示

Save Save and Apply リセット

Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2013. All Rights Reserved.

NTP サーバ: 「ntp.jst.mfeed.ad.jp」を入力します。

タイムゾーン: GMT+09:00 (日本、韓国、ヤクーツク)を選択します。

入力が完了しましたら「Save」のタブをクリックします。

⑨ 画面上部「Maintenance」タブの「Web Access」をクリックします。

Grandstream GXP1400 Admin Logout | 再起動 日本語

Status Accounts 設定 ネットワーク Maintenance Phonebook

Version 1.0.5.23

Maintenance

Web Access
Upgrade and Provisioning
Syslog
Language
TR-069
Security

Web Access

Telnet無効化: ☒ NO ☐ YES

User Password

New Password

Confirm Password

Admin Password

New Password

Confirm Password

Save Save and Apply リセット

Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2014. All Rights Reserved.

Admin Password: 「任意のパスワード」を入力します。

※設定ページにログインする際のパスワードになります。機器を初期化した直後の初期パスワードは全機器共通になりますのでセキュリティ確保のためお客様にて推測されにくいパスワードを設定して下さい。

入力が完了しましたら「Save」のタブをクリックします。

⑩ 画面上部「Maintenance」タブの「Upgrade and Provisioning」をクリックし、ファームウェア更新の設定をします。

下記画面ではファームウェア更新を自動的に行わない設定にしております。ご利用の環境/セキュリティポリシーに合わせて適宜変更して下さい。

Grandstream GXP1400 Admin Logout | 再起動 | 日本語

Grandstream Status Accounts 設定 ネットワーク Maintenance Phonebook Version 1.0.5.15

Maintenance

Web/Telnet Access

Upgrade and Provisioning

Syslog

Language

TR-069

Security

Upgrade and Provisioning

フレームウェア更新と
プロビジョニング

- ☐ 新しいフレームウェアを常に確認
- ☐ 接頭/接尾文字異なる場合のみ新しいフレームウェアを確認
- ☒ 常にフレームウェア確認をスキップする

XML設定ファイルパスワード

HTTP/HTTPSユーザ名

HTTP/HTTPSパスワード

以下を介して更新 ☐ TFTP ☒ HTTP ☐ HTTPS

フレームウェアサーバパス

設定サーバパス

フレームウェアファイル接頭文字

フレームウェアファイル接尾文字

設定ファイル接頭文字

設定ファイル接尾文字

DHCP オプション43とオプション66によるサーバ設定を許可 ☐ NO ☒ YES

DHCP オプション120によるSIPサーバ設定を許可 ☒ NO ☐ YES

自動アップグレード

- ☒ NO
- ☐ はい、毎 分
- ☐ Yes, check for upgrade every day
- ☐ Yes, check for upgrade every week

チェックする時刻(0-23)

チェックする曜日(0-6)

認証設定ファイル ☒ NO ☐ YES

Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2013. All Rights Reserved.

フレームウェア更新とプロビジョニング:「常にフレームウェア確認をスキップする」を選択します。

入力が完了しましたら「Save」のタブをクリックします。

⑪ 画面左部「Maintenance」タブの「Language」をクリックします。

The screenshot shows the Grandstream GXP1400 web interface. At the top, there is a header bar with the Grandstream logo, navigation tabs (Status, Accounts, 設定, ネットワーク, Maintenance, Phonebook), and a language dropdown menu set to '日本語'. Below the header, the 'Maintenance' tab is selected, and the 'Language' sub-tab is active. The 'Language' configuration page includes a '表示言語' (Display Language) dropdown menu currently set to 'Auto', which is highlighted with a red rectangle. Below this is a 'Language File Postfix' text input field. At the bottom of the configuration area are three buttons: 'Save', 'Save and Apply', and 'リセット'. The footer of the page contains the copyright notice: 'Copyright © Grandstream Networks, Inc. 2013. All Rights Reserved.'

表示言語:「Auto」を選択します。

入力が完了しましたら「Save and Apply」のタブをクリックします。

すべての設定を行った後「再起動」をクリックします。本体が再起動し、設定が有効になります。

安全にお使いいただくために

本書では、製品を安全にお使いいただくための注意事項を次のように記載しています。

注意事項を守っていただけない場合、どの程度の影響があるかを表しています。



警告

この表示の注意事項を無視して誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。












注意

この表示の注意事項を無視して誤った取扱をすると、人が障害を負う可能性が想定される内容を示しています。









警告

-  煙が出たり、変なにおいがするときは電話機コードを抜く
そのまま使用すると、火災や事故の原因となります。お買い上げの販売店に修理を依頼してください。
-  分解・改造しない
火災・感電・故障の原因となります。
-  開口部から金属類を差し込んだり、落とし込んだりしない
万一、入った時は電話機のコードを抜いて販売店にご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電・故障の原因となります。
-  内部に水や異物を入れない
水や異物を入れると、火災・感電の原因となります。万一、水や異物が入った時は、電話機のコードを抜き、販売店に連絡してください。
-  故障や異常状態のまま使用しない
火災・感電の原因となります。
-  雷が発生したときは、本機に触れない
感電の原因となります。
-  風呂やシャワー室では使用しない
火災・感電・故障の原因となります。
-  本機の上や近くには水などの入った容器や小さな金属物を置かない
こぼれたり、中に入ったりすると火災・感電・故障の原因となります。
-  水などで濡らさない
本機は生活防水タイプではありません。万一、内部に水などが入った時は電話機のコードを抜いて販売店にご連絡ください。
そのまま使用すると火災・感電・故障の原因となります。



注意

-  調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気があたるところに置かない
火災・感電・故障の原因となることがあります。
-  直射日光の当たるところに置かない
内部の温度が上がり、火災の原因となることがあります。
-  湿気やほこりの多いところに置かない
火災・感電・故障の原因となることがあります。
-  極端に寒いところや急激な温度変化のあるところに置かない
故障の原因となることがあります。
-  不安定な場所や振動の多いところに置かない
落ちたり、倒れたりすると、けが・故障の原因となることがあります。
-  受話器の受話部に吸着物がないか確認してから使う
受話器の受話部の磁石に、画鋲やピン、ホチキスなどの金属が付着し、思わぬけがをすることがあります。

故障かな？と思ったら

修理・交換を依頼する前にもう一度下記の表をご確認ください。

それでも具合の悪いときは、サポートまで、お問い合わせください。

症状	原因	処置
障害全般	電源ケーブルの抜き差しをお願いします。(数回行ってください) 電源ケーブルを抜いてから再度接続するまでは、1分以上お待ちください。 上記を行っていただいても改善されない場合は、 サポート まで、ご利用のルーターのメーカー・名称・商品番号及びブロードバンド環境をご連絡ください。	
呼び出し音が鳴らない	イーサネットケーブルがはずれていませんか。	イーサネットケーブルの接続を確認してください。
	ACアダプタがはずれていませんか。	ACアダプタの接続を確認してください。
	呼び出し音量の設定を変更しましたか。	Volumeボタンで音量を調節してください。
	ディスプレイに表示される設定を変更しましたか。	変更した設定を元に戻すか、イーサネットケーブルを抜き差し(再起動)してください。
通話が途切れる ノイズが入る	ネットワーク環境に異常はありませんか。	ネットワーク環境を確認し、問題箇所を修復してください。

●初期化方法

ファームウェアが初期化されます。アップデート方法は必ず、サポートまでお問い合わせください。

初期化作業を行うと設定されたデータが全て消去されます。

初期化作業後はご利用のサービスに必要な情報を再度設定する必要があります。

1. 本体で[●]ボタンを押して、青色のボタン[▲][▼]を使い↑↓を数回押し「状態」内にある「MAC:」をメモします。(例:00:0B:82:33:××:××)
2. 次に、先ほどと同じく本体で[●]ボタンを押して、青色のボタン[▲][▼]を使い↑↓を数回押し、「設定」内にある「工場出荷設定に戻す」で決定します。
3. メモした MAC アドレスを本体で入力します。
4. 入力後、「保存」を選択すると電話機が自動的に再起動され、設定が初期化されます。

機能・設定に関する詳細及びFAQは、ウェブサイトでご確認ください。

<http://www.adcloudpbx.com/support/manual.html>

お問合せはメール及びお電話にて受け付けております。

mail to: sup@adcloudpbx.com

電話番号: 050-3163-8460

平日 10:00～19:00